会員各位

**油圧基礎講座(初級)のお知らせ**

（一社）日本フルードパワー工業会

平素より当工業会の活動に対しまして格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、フルードパワーの人材育成の一環として、昨年度に続き「油圧基礎講座(初級)」をご案内いたします。この「油圧基礎講座(初級)」は、技術・営業・事務等に携わる広く若手社員の方を対象とし、油圧機器に的を絞った講座であります。若手社員の方に油圧機器の知識を持っていただくことは、貴社及び業界の更なる発展に寄与すると思料いたします。参加希望者は、申込書に必要事項を記載し担当までお送りください。

なお、今年度はコロナ禍により、座学はWebセミナー形式により対応させていただき、実際の製品を使用した実習につきましては、別日程で対応させて対応させていただきます。ご理解の程、よろしくお願い申し上げます。

**記**

**1.　座　学**

1-１． 日時　　： 2020年11月10日（火） 13：30～15：００

1-２． 開催方法：　Webセミナー(Microsoft Teamsを使用予定)

1-３． 講師：油研工業(株) 日野武彦氏

1-４． 定員： 300 名

※定員オーバーとなる場合は先着順で1 社3 名までとさせて頂く場合があります。

1-5．受講料： 無料 (後日アンケート回答にご協力願います)

講義内容：

1. 油圧の基礎

・油圧とは

・パスカルの原理 ・油圧装置の作動原理と基本制御

1. 代表的な油圧機器の作動原理と活用法

・方向制御弁(電磁切換弁、電磁パイロット切換弁、チェック弁、

パイロット操作チェック弁)

・圧力制御弁（リリーフ弁、減圧弁、カウンタバランス弁、

シーケンス弁）

・流量制御弁（絞り弁、流量調整弁）

　　(講習内容の資料は事前にメールにて配信させていただきます)

**2.　 製品実習**

2-１． 日時　　： 2020年11月13日（金） 午前の部　 ９：00　～　１１：00

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 (受付　 8：30 ～ 9：00)

午後の部　14：00　～　16：00

(受付　13：30 ～14：00)

2-２． 開催場所：　川崎重工業株式会社　精密機械・ロボットカンパニー

研修センター（西神戸工場内）

<http://www.khi.co.jp/corporate/network/nishikobe.html>

2-３． 講師：川崎重工業(株) 有田 大氏

2-４． 定員： 36 名 (午前の部　１８名　，午後の部　１８名)

※定員オーバーとなる場合は先着順で1社2名までとさせて頂く場合があります。

2-5．　受講料：5,000円 (当日受付で、徴収させていただきます)

実習内容：

　座学で講習していただいた内容に沿った形で、実物の製品の分解と組み立ての

体験をしていただきます。

・方向制御弁

・圧力制御弁

・流量制御弁

**3.　 その他**

ご講習いただく方々には、フルードパワー工業会より、各種の資料を配布させていただきます。

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*　油圧基礎講座(初級) 申込書　\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

**お申込み先** ： （一社）日本フルードパワー工業会

　油圧基礎講座(初級)担当者

ＪＦＰＡ事務局 大熊宛

E-mail: [okuma.masahiro@jfpa.biz](mailto:okuma.masahiro@jfpa.biz)

又は FAX: 03-3434-3354

申込み締切日：10月29日（木）まで

* 油圧基礎講座(初級) の座学に申し込みます。
* 油圧基礎講座(初級) の製品実習に申し込みます。

(　午前の部　か　午後の部　のどちらかまる〇をしてください　)

(人数調整のため、変更の可能性はあります)

　　　　受講希望のアイテムの　□　にチェック(✔)を入れてください。

会社名

所属

氏名

連絡先　　電話：

　　　　　E-mail